**Index of Claims** 

Allowed

App	lication	/Con	trol	No.

10/629,245 Examiner

Lisa M. Caputo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BARRUS, JOHN W.

Art Unit

2876

(Through numeral) Cancelled Rejected

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Ц					1			
Cla	im	Date								
Final	Original	10/2/06								
	1	✓								
	1 2 3 4 5	✓								
	3	✓	L					┖	L	Ш
L	4	✓			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	5	√		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш
<u> </u>	6	V		<u> </u>	_	⊢	├	⊢	<u> </u>	Ш
<u> </u>	- /	Ý		L	_	⊢	⊢	⊢	├-	Н
	8	\ /	_		┝				<u> </u>	Н
$\vdash$	10	V		_	⊢	-	├	-	├	Н
	11	./		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
<u> </u>	13	Ĭ		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	14	Ĭ		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
	15	Ĭ				┪	┢			П
	16	Ì					T			
	17	V				Г	Г	Г		П
	18	<b>√</b>								
	19	✓								
	20	V								
	21	√.						·		
	22	✓			_	_	_	_	L	Ш
	23	✓					_	_	_	Ц
$\Box$	24	✓			_	_	<u> </u>	L	L_	Ш
	25	Ϋ́			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	26	ν,		_	├	<u> </u>	H	<del> </del>	<u> </u>	Н
	21	Ý			⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	Н
	20	<b>\</b>			<u> </u>				├	Н
	30	·/			├		-	┢		H
	31	-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	32				$\vdash$		┢		-	Н
	33			-	1		<u> </u>	-	-	
	34									П
	35						Г			П
	36									
	37									
	38						_	L_		
	39								Ĺ	Ш
	40		_		_	_	_	ļ	_	Ш
<b>—</b>	41		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
$\vdash$	42	$\dashv$	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	43 44		-	_	-	-	$\vdash$	-		Н
	45	$\vdash$	$\dashv$		H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	46	$\vdash$	$\dashv$	_	H	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	47	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	-		-	-	$\dashv$
$\dashv$	48	$\vdash$	ᅱ		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
	49	-			-	-	-	┝	H	H
	50		$\dashv$			-		$\vdash$	$\vdash$	Н

Date				۱ ۱	Cla	nim				- [	Date	e -							
1		Π	T	Ť	Ţ		$\Box$	i I					l	Γ		Ī	Γ-		П
- 1		l							ē	Original									
ı		l			ĺ				Final	iĝi								l	
		-						l	ш.	ŏ									
-		-	H	⊢	⊢	<u> </u>	L					_	_	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	
_		_	_	ㄴ	L_	ļ	<u> </u>	1 1		51			_	_	<u>_</u>		L	_	
			<u> </u>	lacksquare	L	ᆫ	$ldsymbol{ld}}}}}}$	1 1		52					<u> </u>	L_	<u> </u>	L	
								ΙI		53									
										54									
										55						-			
								1 1		56									
ヿ				Г				1 [		57									
┪							Г	1 1		58									
╗								1 1		59								Г	
寸			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	_	1 1		60		_			_	┢			
$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		1		61	-			-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_			62	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
$\dashv$	_	├─	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<b> </b>		63	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	├		$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	├	┝	$\vdash$			64	-				<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
+	_	⊢	<del> </del>	$\vdash$	├	$\vdash$	<del> </del>			04 CE	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$
$\dashv$		<u> </u>	$\vdash$	├-	$\vdash$	├	⊢			65 60	Щ	$\vdash$	_	-	Ь.	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Щ
_			<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>			66	Щ			$\vdash$	<u> </u>	I	<u> </u>	<b> </b>	Щ
_			<u> </u>		_		L			67								<u> </u>	
4		L_	_	Ļ	<u> </u>	_	L			68							<u> </u>		
_		L_	L	<u> </u>	L_	_	L_			69									Щ
			_							70									
				_		L	L			71									
										72									
										73									
$\exists$										74									
П										75									
П										76									
T										77									
╛								1		78									
7			•					l		79	$\neg$					_			
$\neg$								Ì		80									
┪								l		81									
1				Т						82		T					-		_
┪			_	┢╌	_		_			83	_	$\dashv$					_		
+		Н	<del> </del>	$\vdash$		_	$\vdash$			84	.			-	-		Н		
┪	_		$\vdash$	$\vdash$			-			85	_		-	$\dashv$	-		Н	Н	$\dashv$
+		$\vdash$		<del>                                     </del>	Н	—		1		86		-		-	-	-	Н	Н	$\vdash \vdash$
+		$\vdash$	$\vdash$		H		_	}	-	87	_	-	$\dashv$		_		Н	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\dashv$	-							}		88			-				Н	Н	$\vdash$
$\dashv$	_	_		$\vdash$	Н	-	-	-  -		89	$\dashv$	-				_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$			90						_	H	Н	$\dashv$
+	-		-	<del> </del>	$\vdash$						_	-	$\dashv$			_	$\vdash$	Н	$\vdash$
+	-		-	$\vdash$	Н			-		91	$\dashv$	-	-		$\dashv$				$\dashv$
+	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				92			$\dashv$	_	-	<u> </u>	$\vdash$	Ш	$\dashv$
+	_		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			93	-	-	$\dashv$	_	_			Н	$\dashv$
$\dashv$	-			$\vdash$	Щ	$\vdash$				94	_	$\dashv$	_	-		_	_	Щ	$\square$
4	_			Н	Ш					95	_	ļ	4	_				Щ	Щ
4	_	Ш	L		Ш					96		_	_	_	_		Ш	Ш	$\square$
4	_	Ш		Щ	Ш			Ļ		97	4	_	_	_					
4	_				Ш	Щ	Щ			98	_	_	_,				$\Box$		
$\dashv$	_		_		Ш					99		_	_						
丄								L		100		1							

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101 102	ļ ,	-	_		-		-	$\vdash$	Н
	102									П
	103									
	104 105									
	105					_		L	L	Ш
	106 107	L.		$\perp$		_		ļ	_	Ш
	107	_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
	108 109	L	L	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<b>—</b>	Н
	110	$\vdash$	-	-	<del> </del>		_	-	-	H
	111	⊢	-	-		┝	┝	├	-	$\vdash$
	111 112 113		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$
	113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	<del>                                     </del>		H
	114 115 116		T	T	Т	Т	$\vdash$			H
	115				T				Г	П
	116									П
	117					Ε.				
	118									
	117 118 119							Ĺ		
	120		<u> </u>	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>	Ц
	121		_			_	_	_	_	Ш
	122		<u> </u>	_	_	ļ	ļ	<u> </u>		Щ
	120 121 122 123 124		┡	L	_	┝	<u> </u>		<u> </u>	Н
	124	-	<u> </u>	-	_	┝	_	_	┝	Н
	125	_	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	┝		├	$\vdash$
	125 126 127		$\vdash$	$\vdash$		H	_	H	$\vdash$	Н
	128						_		<del>                                     </del>	H
	128 129		_			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	130									П
	131 132					Г				П
	132									
	133									
	134	_	$oxed{oxed}$		_	_	L_		L	Ш
]	135		L		<u> </u>		_		<u> </u>	
	136		<u> </u>				_	_	<u> </u>	Щ.
-	137 138		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	-
	130	-		ļ	<u> </u>	-		-	_	Н
	139 140	_	-	<del>  -  </del>	-	<u> </u>	-	-	$\vdash$	Н
$\dashv$	141	_		$\vdash$	_	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
	142		-	$\vdash$			_			Н
	143	_				$\vdash$			Н	Н
	144			П	_	П	Г		Г	Н
	145								┪	Н
	146									П
	147									
	148									
	149									
]	150									